

# DIAMOND *flexos*

## LWL Passive-Komponenten

### KABELENDVERSCHLÜSSE

DIAMOND *flexPatch 1HE* bietet trotz höchster Packungsdichte optimales Fasermanagement unter Einhaltung sämtlicher faseroptischer Parameter. Ausklappbare Kabelführungen, seitlich und auf der Rückseite, erlauben eine individuelle Zugentlastung des LWL Fan-Out oder Break-Out Kabels. Durch die auszieh-, abwinkel- oder demontierbare Schublade, werden optimale Montagezeiten erreicht.

Wartungsarbeiten können während des Netzbetriebs durchgeführt werden. Download Beschriftungs-Vorlagen sind auf der Webseite verfügbar.

### LEISTUNGSMERKMALE

- ▶ Frontpanel mit Magnet-Befestigung ermöglicht einfachstes Handling
- ▶ Bis zu 48 Fasern auf einer Höheneinheit (HE) inkl. Patchkabelführung
- ▶ Ausziehbar und zweistufig abwinkelbar von 20° bis 60°
- ▶ Zugentlastung für Installationskabel aus verschiedenen Richtungen
- ▶ Kabeleingang ausklappbar, seitlich oder von hinten frei wählbar
- ▶ Kabelbefestigung mit Kabelbinder oder mittels Verschraubung
- ▶ Modular bestückbar, durch ein „Baukastensystem“ für E-2000™ Compact und alle gängigen Steckertypen
- ▶ Einfache und sichere Montage des E-2000™ FUSION
- ▶ Pigtails eingelegt
- ▶ Zweikammersystem für die getrennte Ablage der Bündeladern und Pigtails
- ▶ Sichere Spleissablage für wartungs- und montagefreundliche Installation
- ▶ Stufenlos tiefenverstellbar bis zu 60mm, auch im eingebauten Zustand
- ▶ Deckel abnehmbar für optimale Zugänglichkeit

### SPEZIFIKATIONEN

- ▶ Material: Gehäuse pulverbeschichtet in der Farbe anthrazit um Faserreste sofort zu erkennen.  
Frontplatte aus silbern eloxiertem Aluminium
- ▶ Abmessungen: 482.6 (19") x 44.45 (1HE) x 240 mm ( B x H x T )
- ▶ Gewichte: 

24x E-2000™ Compact	2791 Gramm
24x E-2000™ Simplex	2595 Gramm
12x E-2000™ Compact 45°	2545 Gramm

### *flexPatch 1HE*



EOGA 1024000

Ausziehbar mit verschiedenen Positionen

## BESTELLINFORMATION

BEZEICHNUNG	AUSFÜHRUNGEN	BESTELLNUMMER	BESTELLNUMMER
19" flexPatch 1HE 24xE-2000™ Compact RJ (48 Fasern)	bestückt mit: 24xMittelstücke, 48x Pigtailes, 4x Spleisskassetten E-2000™ Compact RJ, MM50 µm E-2000™ Compact RJ, MM50 µm OM3 E-2000™ Compact RJ, MM62.5 µm E-2000™ Compact RJ, SM9 µm 0° E-2000™ Compact RJ, SM9 µm 8°	EQG 1063582 EQG 1043151 EQG 1063587 EQG 1023990 EQG 1023991	
19" flexPatch 1HE 24xE-2000™ Simplex (24 Fasern)	bestückt mit: 24xMittelstücke, 24x Pigtailes, 2x Spleisskassetten E-2000™ Simplex, MM50 µm E-2000™ Simplex, MM50 µm OM3 E-2000™ Simplex, MM62.5 µm E-2000™ Simplex, SM9 µm 0° E-2000™ Simplex, SM9 µm 8°	EQG 1063666 EQG 1057993 EQG 1063669 EQG 1023995 EQG 1023996	
19" flexPatch 1HE 12xE-2000™ Compact RJ 45° (24 Fasern)	bestückt mit; 12x Mittelstücke, 24x Pigtailes, 2x Spleisskassetten E-2000™ Compact RJ, MM50 µm E-2000™ Compact RJ, MM50 µm OM3 E-2000™ Compact RJ, MM62.5 µm E-2000™ Compact RJ, SM9 µm 0° E-2000™ Compact RJ, SM9 µm 8°	45° rechts EQG 1063650 EQG 1063658 EQG 1063660 EQG 1033840 EQG 1058516	45° links EQG 1063662 EQG 1063664 EQG 1063665 EQG 1033850 EQG 1033851
19" flexPatch 1HE 24xF-3000™ Duplex (48 Fasern)	bestückt mit; 24x Mittelstücke, 48x Pigtailes, 4x Spleisskassetten F-3000™ Duplex, MM50 µm F-3000™ Duplex, MM50 µm OM3 F-3000™ Duplex, MM62.5 µm F-3000™ Duplex, SM9 µm 0° F-3000™ Duplex, SM9 µm 8°	EQG 1063670 EQG 1049648 EQG 1063671 EQG 1023999 EQG 1024000	
19" flexPatch 1HE 12xSC Duplex (24 Fasern)	bestückt mit; 12x Mittelstücke, 24x Pigtailes, 2x Spleisskassetten SC Duplex, MM50 µm SC Duplex, MM62.5 µm SC Duplex, SM9 µm 0° SC Duplex, SM9 µm 8°	EQG 1063643 EQG 1063646 EQG 1024014 EQG 1024015	
19" flexPatch 1HE 24xSC Duplex (48 Fasern)	bestückt mit; 24x Mittelstücke, 48x Pigtailes, 4x Spleisskassetten SC Duplex, MM50 µm SC Duplex, MM62.5 µm SC Duplex, SM9 µm 0° SC Duplex, SM9 µm 8°	EQG 1063647 EQG 1048766 EQG 1024020 EQG 1024021	
19" flexPatch 1HE 24xST (24 Fasern)	bestückt mit; 24x Mittelstücke, 24x Pigtailes, 2x Spleisskassetten ST™, MM50 µm ST™, MM50 µm OM3 ST™, MM62.5 µm ST™, SM9 µm 0°	EQG 1063861 EQG 1063867 EQG 1063862 EQG 1023965	
19" flexPatch 1HE 24xFC (24 Fasern)	bestückt mit; 24x Mittelstücke, 24x Pigtailes, 2x Spleisskassetten FC/PC, MM50 µm FC/PC, MM62.5 µm FC/PC, SM9 µm 0° FC/APC, SM9 µm 8°	EQG 1063863 EQG 1063864 EQG 1023969 EQG 1023970	
19" flexPatch 1HE mit Blindplatte	19" flexPatch 1HE mit Blindplatte für max. 48 Durchführungsspleissungen	EQG 1027991	

Andere Ausführungen und Teilbestückungen sind jederzeit möglich. Bitte kontaktieren Sie Ihre lokale DIAMOND Vertretung.